

PA6 美国液氮 PX05047 耐热 碳纤维增强

产品名称	PA6 美国液氮 PX05047 耐热 碳纤维增强
公司名称	上海缘塑新材料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:美国液氮 型号:PX05047 产地:美国
公司地址	上海市奉贤区明城路
联系电话	021-31009739 15821669082

产品详情

PA6 美国液氮PX05047

PA的性能概述：

1.PA聚酯酸(尼龙)Polyamide分类：尼龙中的主要品种是尼龙6和尼龙66，占绝对主导地位，其次是尼龙11，尼龙12，尼龙610，尼龙612，另外还有尼龙1010，尼龙46，尼龙7，尼龙9，尼龙13，新品种有尼龙6I，尼龙9T和特殊尼龙MXD6（阻隔性树脂）等，尼龙的改性品种数量繁多，如增强尼龙，单体浇铸尼龙（MC尼龙），反应注射成型（RIM）尼龙，芳香族尼龙，透明尼龙，高抗冲（超韧）尼龙，电镀尼龙，导电尼龙，阻燃尼龙，尼龙与其他聚合物共混物和合金等，满足不同特殊要求，广泛用作金属，木材等传统材料代用品，作为各种结构材料。2.PA聚酯酸(尼龙)Polyamide性能：尼龙为韧性角状半透明或乳白色结晶性树脂，作为工程塑料的尼龙分子量一般为1.5-3万尼龙具有很高的机械强度，软化点高，耐热，磨擦系数低，耐磨损，自润滑性，吸震性和消音性，耐油，耐弱酸，耐碱和一般溶剂，电绝缘性好，有自熄性，无毒，无臭，耐候性好，染色性差。缺点是吸水性大，影响尺寸稳定性和电性能，纤维增强可降低树脂吸水率，使其能在高温、高湿下工作。尼龙与玻璃纤维亲合性十分良好。尼龙中尼龙66的硬度、刚性最高，但韧性最差。各种尼龙按韧性大小排序为：PA66 < PA66/6 < PA6 < PA610 < PA11 < PA12。尼龙的燃烧性为UL94v-2级，氧指数为24-28，尼龙的分解温度 > 299，在449~499 时会发生自燃。尼龙的熔体流动性好，故制品壁厚可小到1mm。

PA6 美国液氮PX050473.PA聚酯酸(尼龙)Polyamide用途:运输：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水

箱护盖、灯座。电子电器：电器、连接器、卷线轴、定时器护盖、断路器、开关壳座、电线被覆、电气零件。工业零件：椅座、自行车轮框、溜冰鞋座、纺织梭、踏板、滑轮、电动工具、齿轮、轴承、座垫、凸轮。纺织：纺织梭拉炼、人造纤维。建筑：户车、尼龙皮（农业用）。日用品：梳子、包装材料、刷子、家用品、袜子、绳子、牙刷毛、衣材用品。其它：渔网、轴套、齿轮、外壳、配件、运动用品